Appareil d’essais d’adhérence

Modèle ERSAD II

Gammes de Mesure

- **0-80 Kg/cm²**
- **0-250 DaN**

Testing equipment for quality management

ERICHSEN

L’Ersad d’ERICHSEN est spécialement conçu pour un contrôle précis et chiffré de l’adhérence des revêtements **(peintures-vernis-matériaux plastiques)**

Mode d'emploi

Le corps d'épreuve est collé sur le revêtement à contrôler au moyen d'adhésif époxydique 2 composants ou d'adhésif cyanoacrylate. Après le temps de séchage préconisé par le fabricant, la griffe de l'appareil est placée sous la tête du corps d'épreuve.

En tournant dans le sens des aiguilles d'une montre la poignée supérieure, le corps d'essai est arraché par traction. La force nécessaire est directement transcrite en Kg/cm2 et est mémorisée sur le comparateur mécanique. La remise à zéro s'effectue en appuyant sur le bouton situé sur le coté du comparateur.

Avant l'essai, il est préférable de découper le revêtement autour du corps d'épreuve ce qui assure une rupture nette du revêtement.

Equipement standard

- 10 Dollies de 20 mm de diamètre (corps d'essai)
- Disque de répartion d'effort pour support flexible
- Découpoir de diamtre 20 mm

NB. :
L'Ersad utilise des plots de 20 mm de diamètre pour l'industrie des Peintures Industrielles. Il utilise des plots de 50 mm de diamètre pour les peintures de revêtements pour le bâtiment.

ERICHSEN
4 passage Saint-Antoine
Tel. : 01 47 08 13 26
www.erichsen.fr
92508 Rueil-Malmaison
Fax. :01 47 08 91 38
info@erichsen.fr